AB 255™
Autobag®
A PRODUCT OF AUTOMATED PACKAGING SYSTEMS

大袋包装技術で先端を走る（Autobag® AB 255™の導入）

最大毎分55袋の袋詰が可能なこの包装機は、使いやすさ、信頼性、そして柔軟な操作性を特徴としており、最大限の連続稼働時間と包装生産性を実現します。
袋のサイズ変更に要する時間は、Autobag®の包材Bag-on-a-roll を使用することにより2分以内で済みます。

AB 255™は、最先端技術を駆使したAutobagのReplace-n-Repair™ オペレーティング・システムとユーザー・タッチ・スクリーン技術を取り入れた、最も信頼性が高く使いやすい自動袋詰めシステムです。

オペレータは大型のAutoTouch™操作画面を使用して、作業内容の呼び出し、およびセットアップを行うことができます。 システムは大容量メモリを備え、複数の作業を容易に記憶することができ、またタッチスクリーンで確認ができる不具合診断ツールの使用で、オペレータは発生した機械のエラーを迅速かつ容易に修正できます。

AB 255は、40 cm（16 in.）幅までのAutobagのポリエチレンBag-on-a-rollを使用することで、高速で費用対効果の高い包装ソリューションを提供します。

使用上の利点

- 迅速なセットアップ、簡単な操作性、信頼性、高速運転
- 2分以内に袋のサイズを変更でき、機械の最大稼働時間を実現
- 電動巻き戻し機が袋の張り状態を管理し、最大包装速度と正確な位置合せを実現
- 不具合診断画面とヘルプ画面による迅速な問題解決
- オペレータが使いやすいAutoTouch操作画面では作業内容の簡単なセットアップおよび管理が可能
- 重要部品を対象とした Replace-n-Repair システムにより、機械故障時のダウンタイムを最小化
- Autobag用サーマルプリンターの併用で、Print-n-Pack™で製品情報やラベルの刊印字をインラインで実現
- Autobagの多様な充填機器との接続が可能

AB 255™ Autobag®

A PRODUCT OF AUTOMATED PACKAGING SYSTEMS

標準機能

- AutoTouchカラー操作画面インターフェースタッチスクリーン画面により、操作指導、データ記憶、ヘルプシステム、および不具合診断機能を提供作業毎の生産率、毎分／毎時袋詰め数などの生産性を10 インチスクリーンで監視
- 電動巻き戻し機が包材の動き制御し、袋のズレを最小限にとどめて、正確な位置決め、充填、および正確なインライン印刷を実現
- オンボードメモリが後で作業内容を呼び出すためにジョブデータを記憶
- AutoThread™自動袋通し機能による迅速なセットアップと切り替え
- RS-232およびAutoLinkポート経由によるシステム接続。これにより、APS用機器との連動のほか多様な他社装置にも対応
- オペレータが快適に操作できるように機械の高さを簡単に調整
- 多言語対応 – 英語、スペイン語、フランス語、ドイツ語をタッチスクリーンから選択
- 包装物が重い時に対応する製品充填棚

モジュラーバルブパック
生産性、信頼性、および個々のバルブの迅速な追加または交換のために設計された空圧式制御システム。

モジュラーE-Box
E-Boxは稼働時間を延長するために設計され、ロジックボードおよび制御ボードに簡単にアクセスできるように非集中化されています。最大稼働時間を確保するため、E-Boxはわずか数分で交換可能です。

オプション

- トリムシール
- シールフラットナー
- デュアル光学パームスイッチ
- 仕切り付き投入トレイ
- 多様な投入ファネル
- 予備部品キット

用途

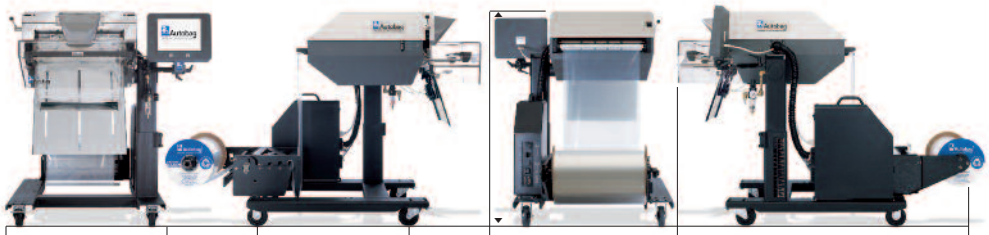
- 自動車･機器部品
- 電気･電子用品
- ねじ･コネクター類
- 配管･暖房用部品
- 金物
- 趣味･製作関連製品
- おもちゃ･希少品
- 小売通販メーラー
- 取扱説明書･キット
- 健康器具

異なる用途のニーズに対して最大限の生産性を生むために、
AB 255の水平方向構成を使用することで実現可能です。 特定の用途では水平方向の充填操作により、オペレータの操作上の快適さの面でも、製品排出の面でも高い効果と効率が期待できます。

技術仕様

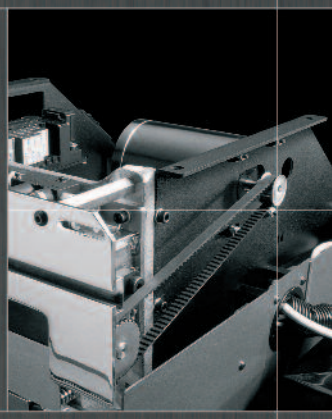
重量： 145 kg（320 lbs.）
電気： 110/220 VAC、50/60 Hz切り替え可能
エアー： 清浄な乾燥空気（5 CFM/80 psi）
寸法：

パススルー： 11.75～15.3 cm（4.625～6 in.）
袋の厚み： 31.75～101.6 µm（1.25～4.0 mil）
袋のサイズ： 横10.2～40.6 cm（4～16 in.）、縦12.7～66（5～26 in.）



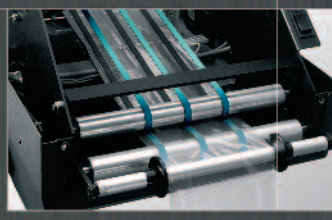
機械的特徴

ステッピング･モータ技術により、ウェブ状の袋を高速前進させ、正確に位置決めできるため、最大限の生産性を実現します



Autobagシステム特有の電動巻き戻し機が、ウェブの位置決めおよび張りの制御を行い、製品投入ステーションまで安定してフィルムを供給をします

摩擦ベルトを対立させた設計によりウェブ状の袋をトラップして、安定した精密な製品の充填と正確な封入作業を維持します



Automated Packaging Systems Japan
〒353-0002
埼玉県志木市中宗岡3-15-38
電話：080-4444-5225
メール：sukegawa@autobag.jp

machines materials service

systems advantage

Automated PACKAGING SYSTEMS Japan

www.autobag.jp

© 2012 Automated Packaging Systems, Inc. APS 9/12
機能、オプション、および技術仕様は変更される場合があります。